

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СЕРИАЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

**Программно-аппаратный комплекс
для автоматической сериализации продукции
с возможностью расширения для агрегации**

СТР^oНГ

Мы не просто поставим оборудование,
мы решим Вашу задачу!

Основное назначение комплекса – чтение кодов маркировки продукции на производственных линиях. В режиме сериализации комплекс устанавливается рядом с имеющимся конвейером на отдельной раме. Для его работы требуется участок линии, где продукция движется по одной единице в ряд, так как сканер считывает коды продукции по одному. Поскольку все оборудование комплекса закреплено на собственной раме, это позволяет легко его перемещать, например для мойки конвейера, и при этом сохранять все индивидуальные настройки конкретной линии.

Комплекс обеспечивает:

- Сериализацию продукции;
- Автоматическую и ручную отбраковку;
- Защиту информации при сбоях электропитания;
- Состояние текущей работы с партией продукции;
- Возможность работы с ручным сканером без остановки конвейера.



Чтение кодов маркировки продукции осуществляется автоматическим сканером сопряженным с отбраковщиком продукции, который удаляет продукцию с конвейера, если ее код не был считан.

В состав комплекса входит ручной сканер позволяющий при необходимости вручную отбраковать продукцию. Так же этот сканер используется для операции ручного добавления продукции в результат.

Комплекс осуществляет информационный контроль поступающей от сканера информации: повтор кода маркировки, принадлежность кода другому продукту, повторное чтение кода продукции отбракованной вручную. При возникновении ошибок конвейер останавливается, срабатывает светозвуковая сигнализация и на дисплее выдается информация о необходимых действиях оператора для устранения возникшей ошибки.

Выполняемые функции:

- Автоматическое чтение кодов маркировки продукции;
- Автоматическая отбраковка продукции;
- Контроль повторов, пересортицы и брака с возможностью остановки конвейера;
- Ручная отбраковка продукции;
- Ручное добавление продукции.

Комплекс имеет возможность последующего добавления программно-аппаратного модуля агрегации. В режиме агрегации чтение кодов маркировки продукции производится сразу у всей продукции находящейся в упаковке с присвоением ей группового кода. Если коды продукции в упаковке считаны не все или отсутствует код самой упаковки, то она отбраковывается целиком, для повторной автоматической или ручной агрегации.



109428, г. Москва, Рязанский проспект, д. 10, стр. 18, оф. 6.3



+7 499 753-59-53



www.strong-it.ru



mail@strong-it.ru